## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/790,687 Examiner

MUSSO ET AL. Art Unit

Rabon Sergent

1796

	4	Rejected														
	=	= Allowed														
n					Date	>										
Original	8/20/07	12/26/07	2/7/08													
1	4	V	V			Г										
2	4	V	V			Г										
3	4	V	V			Г										
4	4	V	4													
5	4	V	٧													
1 2 3 4 5 6 7	4	V	٧													
7	4	V	V													
	V	V	V			L										
9	V	V	V													
10	Į √	IJ	Į √		П	17										

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

Cla	aim					Date	)			٦	С	laim	Т			D	ate				1	Cla	aim				Da	te			
	=	Ι.	7	П	П			П		7		Τ_	1	П		П	П	Т	Т	Т	1		_	П	Т	Т	Т	Т	Т		٦
Final	Original	8/20/07	12/26/07	7/7/08						П	Final	Original	1			- 1						Final	Original	- 1	- 1			1		ı	
亡	-E	2	22	12						П	虚	1.5	1									虚	윤	- 1							
	0	~	÷							П		10	1										0	- 1							
	1	1	V	V				$\neg$		1		51	$\top$	$\Box$		$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	1		101	╛	$\neg$	$\top$	$\top$			$\Box$	$\neg$
	2	V	V	V	П	П		$\neg$	$\top$	┪.		52			Н	┪	7	$\top$	$\top$	+	il		102	┪	$\top$	$^{+}$	$^{-}$	+	t	Н	┪
	3	v		Ì	Н			$\dashv$	+	┨.	$\vdash$	53		$\vdash$	Н	$\dashv$	_	+	+	+	l		103	$\dashv$	+	$^{+}$	+	+	1	Н	$\dashv$
	4	V		V	Н	Н	-	$\rightarrow$	_	Η.		54		-	$\vdash$	$\rightarrow$	$\dashv$	+	+	+	1		104	$\dashv$	+	+	+	+	_	$\vdash$	$\dashv$
_	5	v		V	Н	Н	_	$\rightarrow$	+	+	-	55		+	Н	$\dashv$	+	+	+	+	1		105	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$
_	6	v		V	Н	Н	-	$\dashv$	+	-	-	56		+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	1		106	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$
_	7	ì		V	Н	Н	-	$\rightarrow$	+	-	$\vdash$	57		$\vdash$	Н	$\rightarrow$	$\dashv$	+	+	+	1		107	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$
_	8	v		V	Н	Н	-	$\rightarrow$	+	-	$\vdash$	58	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	+	+	+	1		108	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
_	9	V	V	V	Н	Н	-	$\rightarrow$	+	-	$\vdash$	59		$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	1		109	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$
_					Н	Н	Н	$\rightarrow$	+	4	$\vdash$			$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+	+				$\dashv$	+	+	+	+	-	Н	$\dashv$
_	10	٧	٧	٧	Н	Н		$\rightarrow$	_	4	_	60		$\vdash$	ш	-	_	-	+	+	1		110	-	-	+	+	+	-	Н	-
	11			٧	ш	Ш		$\dashv$	_	4	$\vdash$	61		ш		_	_	$\perp$	_	+			111	_	$\perp$	_	_	$\perp$	_	ш	_
	12	$\vdash$		Ш	ш	Ш		$\dashv$	_	4	$\vdash$	62			Ш	_	_	+	+	+	Į		112	_	+	+	+	$\perp$	1	Ш	_
	13				ш			$\perp$	_	4	_	63				_	_	4	_	_	Į		113	_	4	_	$\perp$	$\perp$	_		_
	14			Ш	ш	Ш			_	4	Ь.	64	1	Ш	Ш		_	$\perp$	_	1	1		114	_	$\perp$	_	$\perp$		1		
	15	_		Ш		Ш		Ц	$\perp$	┙		65		$\perp$		$\perp$	_	$\perp$	$\perp$		Į		115	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_		_
	16								_	┛		66		$\Box$		$\perp$		$\perp$	_		[ ]		116		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$			
	17									1		67	Т			П		П	Т	Т	1		117	П	П		Т	Т			
	18	П		П		П		П	Т	٦.		68	Т	П		П	Т	Т	Т	Т	1		118	╗	Т	Т	Т	Т		П	$\neg$
	19	Г				П		П		٦		69	Т	П		П	П	Т	Т	Т	1		119	П	Т	Т	Т	Т		П	$\neg$
	20	П						$\Box$		7		70		П		$\neg$	T	$\neg$	$\top$	$\top$	1		120	╗	$\neg$	$\neg$	$\top$	т	Т	П	$\neg$
	21	$\overline{}$		П	П			$\neg$		1		71				$\neg$		$\top$	$\top$	$\top$	1		121	╛	$\top$	$\top$	$\top$	$^{+}$		П	┪
	22	$\overline{}$		П	П			$\neg$		┪.		72				$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	+	1		122	$\dashv$	$\neg$	$^{+}$	$^{-}$	+		Н	$\neg$
	23	-	_	Н	Н	Н		$\dashv$	$\pm$	1		73	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	_	$^{+}$	+	+	1		123	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	+	+	1	Н	$\dashv$
	24	$\vdash$	_	Н	Н	Н	-	$\dashv$	-	┥.		74		Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	+	+	1		124	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+	+	Н	$\dashv$
	25	$\vdash$	_	Н	Н	Н	-	$\rightarrow$	-	┨.		75		$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	1		125	$\dashv$	+	+	+	+	-	$\vdash$	$\dashv$
	26	$\vdash$	_	Н	Н	Н	-	$\dashv$	-	┨		76	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	1		126	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$
_	27	$\vdash$	-	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	-	$\vdash$	77	+	$\vdash$	Н	$\rightarrow$	$\dashv$	+	+	+	1		127	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$
_	28	$\vdash$	-	Н	Н	Н		$\dashv$	+	4	$\vdash$	78		$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+	+	1		128	$\dashv$	+	+	+	+	-	Н	$\dashv$
_		$\vdash$	_	Н	Н	Н		$\dashv$	-	4	-	76	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	$^+$	+	+	+	1		128	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$
_	29	⊢	_	Н	Н	Н		$\rightarrow$	-	4	_	79	+	$\vdash$	Н	$\rightarrow$	-	-	+	+	1		129	-	-	+	+	+	-	Н	-
_	30				ш	Ш		$\dashv$	_	4	$\perp$	80		ш		_	_	$\perp$	_	+	Į I		130	_	$\perp$	_	_	$\perp$	_	Ш	_
	31	_		ш	ш	ш		$\perp$	_	4		81				_	_	_	_	_	Į I		131	_	_	_	$\perp$	$\perp$	_	$\Box$	_
	32	_		Ш	ш	Ш		$\perp$	_	4	$\vdash$	82		$\perp$	Ш	_	_	4	$\perp$	_	Į		132	_	4	_	_	_	_	Ш	_
	33	_	_	Ш	$\perp$	Ш		Ц	_	4	<u> </u>	83	1	$\sqcup$	Ш	_	_	4	_	_	[ ]		133	_	4	4	4	$\perp$	_		
	34	_	_	Ш	Ш	Ш		$\Box$	_	┚	_	84		$\perp$	Ш	_	_	4	_	$\perp$	]		134	_	4	_	$\perp$	_	_	Ш	┙
	35	_		Ш		Ш		Ш		┚		85		Ы	Ц	_[	_				J		135			_[	1	1	1	Ш	$_{\perp}$
	36	匚		$\Box$	ഥ			$\Box$		┚		86			╚	$_{ m I}$		$\perp$					136	$_{ m I}$	$\perp$	$\perp \Gamma$		⅃ニ	lΞ	Ш	l
	37											87				T	J		$\perp$	T			137	$\Box$ T		⊥	I	L	L		
	38								- 1	1		88						-	-		1		138	7	Т	T	T	Т	Г		
П	39	Г	П	П	П	П		┪		7		89		П		$\neg$	7	$\neg$	T	Т			139	╗	$\neg$	T	Т	Т	Г		
$\neg$	40		Т	П	П	П	П	$\neg$	_	-1		90		П	П		7	1		Т			140	_	1	_		T	T	П	-
	41		_			П	Н	$\dashv$	+	-		91	+	П		$\neg$	7	$\top$	$\top$	+	1		141	7	$\top$	$^{+}$	$\top$	$^{+}$	T	Н	
$\neg$	42	$\vdash$		Н		Н	Н	$\dashv$	+	-1		92		Н	Н	$\neg$	_	$^{+}$	+	+			142	-	$^{+}$	$^{+}$	+	$^{+}$	t	$\vdash$	-
$\neg$	43	$\vdash$	_	Н	Н	Н	Н	+	+	-1		93		Н	Н	$\dashv$	+	+	+	+			143	-	+	+	+	+	$^{-}$	Н	$\neg$
-	44	$\vdash$	-	Н	Н	Н	Н	+	+	-11	$\vdash$	94		Н	Н	+	+	+	+	+			144	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	-
-	45	$\vdash$	-	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	-1	$\vdash$	95		$\vdash$	Н	+	$\dashv$	+	+	+	1		144	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	-
-		$\vdash$	_	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	-1	-			Н	Н	$\rightarrow$	$\dashv$	+	+	+		_		$\rightarrow$	+	+	+	+	+	Н	-
_	46	$\vdash$	_	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	+	4	1	96		$\vdash$	$\vdash$	-	-	+	+	+	1		146	4	+	+	+	+	-	$\vdash$	-
_	47	⊢	_	Н	ш	Н	Ш	Н	+	4	-	97		$\vdash$	ш	-	4	+	+	+			147	4	+	+	+	$\perp$	-	ш	4
_	40	$\vdash$		ш	ш	ш	ш	Ц	+	4	-	96		$\vdash$	Щ	4	_	4	$\perp$	+	1		148	4	4	+	+	$\perp$	1	Щ	_
_	49	ш		Ш		Ш	Ш	_	_	4	<u> </u>	99		$\perp$	Ш	_	4	4	_	$\perp$	Į		149	4	4	_	$\perp$	1	$\perp$	Ш	
	50									Ш		10											150					1			